

INSTRUKCJA OBSŁUGI I BEZPIECZEŃSTWA

Lampa stanowiskowa D2 LED , Zasilanie: 24V AC/DC, Stopień ochrony: IP20, Żywotność diod LED: do 100 000 h, Moc: 24W

1. PRZEZNACZENIE

Lampa stanowiskowa **D2 LED 24V AC/DC** przeznaczona jest do precyzyjnego oświetlania stanowisk pracy w warunkach przemysłowych i warsztatowych.

2. ZASADY BEZPIECZEŃSTWA

Lampa **D2 LED 24V AC/DC** spełnia wymagania bezpieczeństwa określone w **art. 13 pkt 9 oraz art. 16 pkt 5 Ustawy**, a jej użytkowanie powinno odbywać się zgodnie z poniższymi zasadami:

✓ Podłączenie elektryczne:

- Instalację oraz podłączenie lampy mogą wykonywać **wyłącznie osoby posiadające odpowiednie kwalifikacje elektryczne**, zgodnie z obowiązującymi przepisami BHP.
- Przed przystąpieniem do instalacji należy upewnić się, że napięcie w sieci zasilającej wynosi **24V AC/DC** i jest zgodne ze specyfikacją urządzenia.
- Przewód zasilający należy podłączyć do dedykowanego źródła zasilania zgodnie z normami bezpieczeństwa.

✓ Montaż i użytkowanie:

- Lampa może być montowana za pomocą:
 - **Podstawy magnetycznej** – umożliwiającej bezinwazyjne mocowanie na powierzchniach metalowych.
 - **Uchwyty imadłowego** – do stabilnego montażu na krawędziach stanowisk roboczych.
 - **Mocowania śrubowego** – poprzez otwory montażowe w podstawie lampy (**rozstaw otworów: 60 mm**) przy użyciu dołączonych śrub.
- Lampa powinna być eksploatowana w suchym środowisku o temperaturze od **-30°C do +60°C**.
- **Nie wolno stosować lampy w strefach zagrożonych wybuchem lub w środowisku o wysokiej wilgotności** (IP20 – brak pełnej ochrony przed wodą i pyłem).
- Lampa nie zawiera szkodliwych promieniowań UV i IR, co zwiększa bezpieczeństwo użytkowania.
- Unikać kontaktu z ruchomymi elementami maszyn oraz bezpośredniego dotykania źródła światła podczas pracy (możliwość nagrzewania).

✓ Konserwacja i czyszczenie:

- Lampę należy wyłączać przed czyszczeniem.
 - Do czyszczenia stosować suchą lub lekko wilgotną ściereczkę. **Nie używać agresywnych środków chemicznych ani wody pod ciśnieniem.**
 - Regularnie kontrolować stan przewodu zasilającego oraz stabilność mocowania lampy.
-

3. INSTRUKCJA MONTAŻU I OBSŁUGI

1. Montaż:

- Przykręć lampę do powierzchni, wykorzystując otwory montażowe o rozstawie **60 mm**.

2. Podłączenie:

- Podłącz przewód zasilający do źródła prądu **24V AC/DC**.
- Upewnij się, że instalacja spełnia normy bezpieczeństwa.

3. Ustawienie:

- Dostosuj położenie lampy przy użyciu elastycznego ramienia (**zasięg: 700 mm**).

4. Włączanie:

- Skorzystaj z przełącznika ON/OFF umieszczonego na obudowie lampy.
-

4. UTYLIZACJA

Zgodnie z dyrektywą **WEEE (2012/19/UE)** i polskimi przepisami dotyczącymi odpadów elektronicznych, zużyte urządzenie należy przekazać do **specjalistycznego punktu zbiórki elektroodpadów**. Nie wolno wyrzucać lampy do odpadów komunalnych.

5. GWARANCJA I ODPOWIEDZIALNOŚĆ PRODUCENTA

- Lampa objęta jest gwarancją zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.
- Producent nie ponosi odpowiedzialności za szkody wynikające z nieprawidłowego montażu, użytkowania niezgodnego z instrukcją lub ingerencji w urządzenie.
- Wszelkie naprawy mogą być wykonywane **wyłącznie przez autoryzowany serwis**.

✂ **Dziękujemy za zakup!** W razie pytań skontaktuj się z działem obsługi klienta: Cpcer ul.Na Ostatnim Groszu 34/1, 54-207 Wrocław, tel: +48 511 212 113, e-mail: cocerlampy@gmail.com

RYS.

